

MANUAL D'UTILISATION CE ISO TUYAUX ET ASSEMBLAGES

XXX(c)YYY(Y)ZZZ(Z)999



EN-ISO
5359:2014

CAN/CSA-
Z5359:16

Chemieweg 121
1422 DX Uithoorn
Pays Bas
www.vaco2med.com
info@vaco2med.com
T: +31(0)30 6013454
F: +31(0)30 6303708

IMPORTANT: CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Ce manuel contient des informations importantes concernant les tuyaux et assemblages qui doivent être lues attentivement afin de garantir une utilisation sûre et adaptée de ces produits

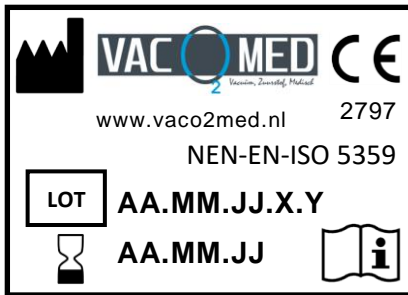
**LISEZ ET COMPRENEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET D'UTILISATION
CONTENUES DANS CE LIVRET.**

**SI VOUS NE COMPRENEZ PAS CES CONSIGNES, OU SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS,
CONTACTEZ VOTRE SUPERVISEUR, VOTRE REVENDEUR OU LE FABRICANT AVANT DE
TENTER D'UTILISER L'APPAREIL.**

⚠ AVERTISSEMENT: Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner un décès ou des blessures graves.

ATTENTION: Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.

MISE EN GARDE: Mise en garde: Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des dommages matériels.



Etiquette sur le jeu de tuyaux:

Vous y trouvez le numéro du lot qui est à enregistrer.

Il consiste de :

La date de fabrication en année.mois.jour.type de gaz.code hôpital

****Le fabricant conseille à changer les tuyaux tous les 10 ans à compter de la date de fabrication****

Ce numéro fait référence à l'enregistrement des VacO₂med qui numéros de lot, numéros de série, etc. sont enregistrés



Ne pas utiliser d'huile

Inspection lors de la réception

Sortez le produit de l'emballage et vérifiez qu'il n'est pas endommagé. Vérifiez que le modèle reçu est en état de fonctionnement. Si le produit est endommagé ou incorrect, ne l'utilisez pas. Contactez votre revendeur, votre fournisseur de matériel ou le fabricant. Après avoir soigneusement inspecté le produit, veuillez prendre connaissance de tous les avertissements et mises en garde figurant dans ce manuel.

ATTENTION: Il est très important de laisser le produit dans son emballage d'origine pendant 24 heures afin qu'il s'adapte à la température ambiante avant de l'utiliser.

ATTENTION: Stockez les tuyaux et assemblages dans un emballage hermétique afin d'éviter toute détérioration due à l'environnement. Stockez les flexibles de raccordement dans un environnement propre et sec afin de prévenir toute détérioration.

ATTENTION: VacO₂med ne garantit pas les débits pour les tuyaux de plus de 6,1 mètres.

Responsabilité de l'utilisateur

Les performances de ce produit sont conformes aux explications figurant dans le présent manuel, sous réserve que le montage, l'utilisation, la réparation et la maintenance soient conformes à nos instructions. Il est recommandé d'examiner périodiquement le dispositif. Le produit ne doit pas être utilisé s'il est détérioré ou défectueux, notamment si certaines pièces ont été modifiées, contaminées, sont usées ou manquantes. Dans les cas précités, il convient d'effectuer immédiatement la réparation ou le remplacement nécessaire. Il est recommandé de remplacer le tuyaux dans un délai de dix (10) ans à compter de sa date de fabrication. Vérifiez les tuyaux assemblés avant et après usage s'ils sont déplacés de leur origine lieu d'implantation.

Assurez-vous que toutes les connexions sont serrées et exemptes de fuites avant de les utiliser. Utilisez uniquement un détecteur de fuite d'oxygène de sécurité pour tester des fuites.

Conformément à la garantie accordée par VacO₂med, ce dispositif doit être réparé exclusivement par un professionnel formé par VacO₂med et dans le strict respect des instructions écrites fournies par VacO₂med. En cas de maintenance, réparation, utilisation inadéquate et/ou mauvaise utilisation entraînant un dysfonctionnement du dispositif, l'utilisateur est seul responsable du remplacement.

⚠ AVERTISSEMENT: AFIN DE MINIMISER LE RISQUE D'EXPLOSION OU D'INCENDIE:

- N'essayez jamais de fixer un tuyaux directement à une bouteille;
- N'utilisez jamais de la graisse, de l'huile, des lubrifiants organiques ou des matériaux inflammables sur ou à proximité du flexible de raccordement;
- Ne fumez jamais dans un local où de l'oxygène est utilisé;
- N'utilisez jamais une flamme ou une matière inflammable ou explosive, de quelque type que ce soit, à proximité du tuyaux;
- Respectez toujours les normes EN-ISO 5359 et CAN/CSA-Z5359:2016 applicables aux tuyaux et aux gaz médicaux (E-7) ainsi qu'à la manipulation d'oxygène (G-4).

Utilisation prévue

Les tuyaux sont destinés à l'acheminement des gaz médicaux ou à la fourniture de vide dans des locaux non dangereux. Nos flexibles de raccordement sont disponibles dans de nombreux styles et combinaisons différents, fabriqués selon vos besoins.

Il doivent être utilisés sous la direction d'un professionnel de santé.

Caractéristiques techniques

Le tuyaux est fabriqué avec un tuyaux en PVC de qualité médicale. Le tuyaux est renforcé par une tresse de nylon. La pression d'utilisation maximale est de 200psi (14Bar) à 21° C (70° F). Les raccords sont sertis à demeure sur chacune des extrémités à l'aide de bagues métalliques. Les tuyaux VacO₂med avec des raccords de gaz spécifiques sont conformes aux NFPA 99, CSA Z305.2 et EN-ISO 5359. Les connexions à chaque bout du tuyau sont fixées définitivement avec des viroles.

⚠ AVERTISSEMENT: Avant d'administrer des gaz médicaux, vérifiez la nature du gaz requis/l'aspiration.

IRM AVERTISSEMENT: Certains modes de réalisation peuvent interférer contiennent magnétique, matériau ferreux sur une IRM. Vérifiez auprès de votre fournisseur pour vous assurer que la version que vous avez.

Consignes d'utilisation

1. Vérifiez que le flexible de raccordement n'est pas endommagé. N'utilisez pas le tuyaux s'il est endommagé.

2. Branchez le tuyaux sur la prise homologue correspondant au gaz approprié. Le tuyaux est destiné à un gaz précis, qui est fonction des raccords sertis à demeure.

MISE EN GARDE: Il est conseillé de mettre les connexions dans la position « neutre » à fin d'éliminer toute pression inutile sur la tuyauterie.

ATTENTION: Seules les personnes ayant suivi une formation appropriée à l'utilisation du tuyaux et assemblages et à qui l'on a ordonné de le faire doivent utiliser ce produit. Conservez le tuyaux et assemblages dans un endroit propre lorsqu'il n'est pas utilisé. Avant utilisation, assurez-vous que tous les raccords sont bien serrés. **NE PAS stériliser à gaz ETO (oxide d'éthylène) NE PAS nettoyer avec des hydrocarbures piquantes.**

ATTENTION: Le raccordement de plusieurs tuyaux est susceptible de modifier le débit.

ATTENTION: Le raccordement à la source de gaz doit être effectué uniquement à l'aide des raccords indexés appropriés.

MISE EN GARDE: L'écrou doit être seulement serré manuellement. Ne pas utiliser d'outillages.

MISE EN GARDE: Assurez-vous que le tuyau et le raccordement pas coincé se coincer.

Consignes de nettoyage

⚠ AVERTISSEMENT: NE PAS immerger le produit dans un liquide, quel qu'il soit, au risque d'endommager le produit et d'annuler la garantie. Essuyez les surfaces extérieures du produit à l'aide d'un chiffon propre imprégné d'une solution nettoyante douce sans alcool.

Dépannage

Si le tuyaux et assemblages ne fonctionne pas, contactez votre revendeur ou le service d'assistance technique de VacO₂med.

Maintenance préventive

Examinez le produit avant et après utilisation afin de détecter toute détérioration et de faciliter l'utilisation.

Inspection annuelle

Vérifiez le produit une fois par an visuellement à la recherche de dégâts à l'extérieur du tuyau ou autres imperfections. Dans le cas d'une connexion NIST: inspectez le joint torique Viton® et remplacez si nécessaire.